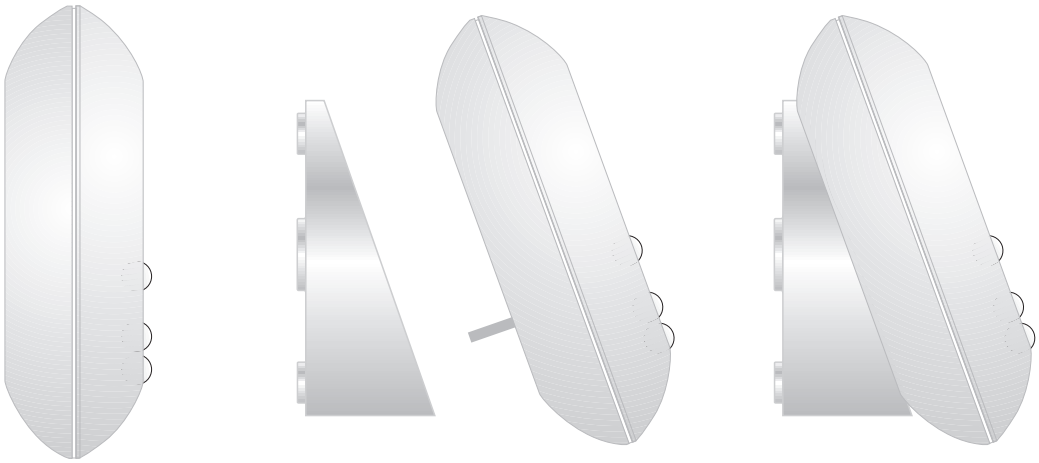
Manual de Instrucciones
Termolink WiFi
(Ref. AD3012)

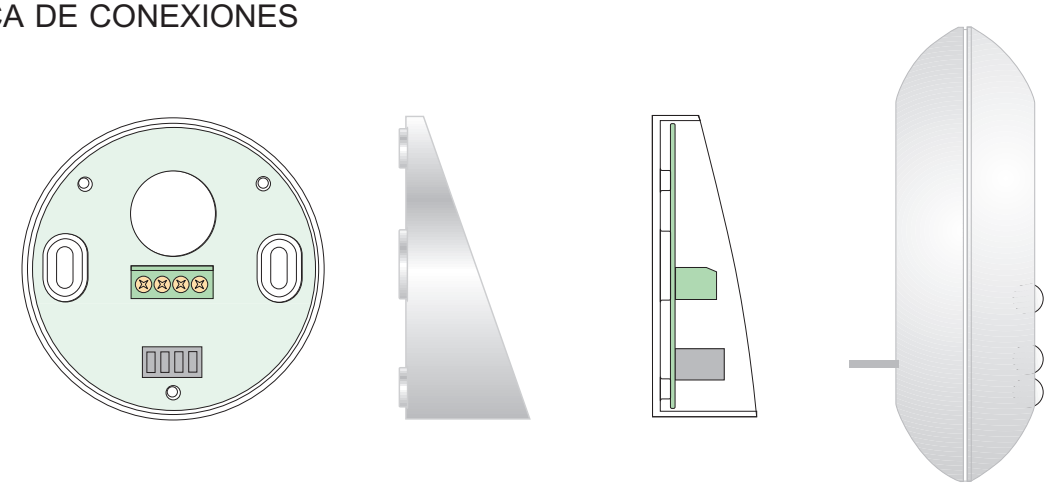
DESCRIPCION

- Pantalla digital con indicación de temperatura ambiente y reloj
- Antihelada
- 4 Programas personalizables para cada día de la semana
- Fijación mural ergonómica
- Salida de Relé NA 5A a 250 Vac
- Alimentación 230 Vca 50 Hz
- Dimensiones 120 x 100 x 80 mm

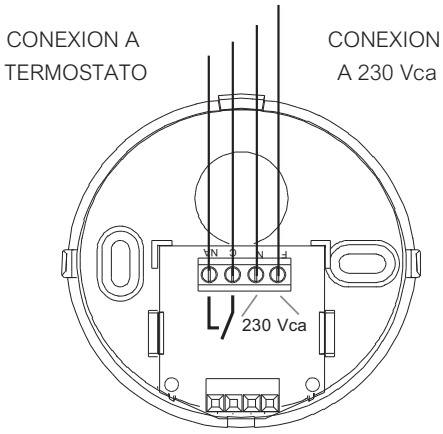
TERMOLINK



PLACA DE CONEXIONES



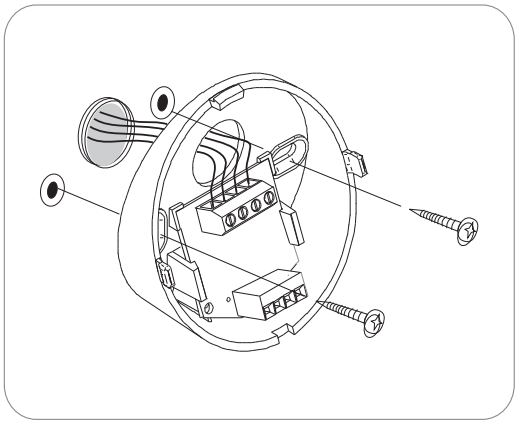
CONEXIÓN

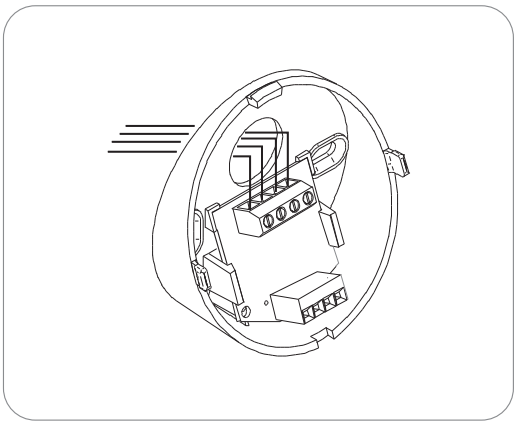


SECUENCIA DE INSTALACIÓN

FIJAR A LA PARED

Presentar la base en la pared pasando los cables de la caldera y los dos cables de la red de 230 V por el orificio de entrada.
Marcar y taladrar en la pared los orificios para introducir los tacos de plástico.
Atornillar y fijar la base con los tornillos dejando el tornillo vertical flojo para poder nivelar el dispositivo.
Una vez nivelado terminar de apretar..



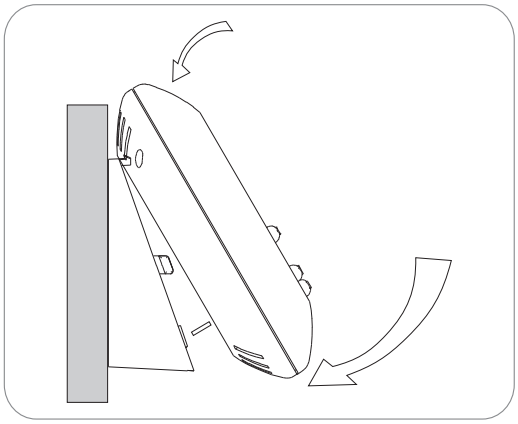


EMBORNAR

Embornar los cables como se indica en la serigrafía de las bornas.

CONECTAR

Una vez instalada la base, enchufar el aparato a ésta como se indica en el dibujo. Asegurarse de que los terminales de conexión se enchufen a la base correctamente y el dispositivo quede correctamente posicionado. Se puede observar que la inclinación del dispositivo está pensada para la correcta visualización de su pantalla a la altura de 1,40 metros recomendada en la instalación.



CONECTAR A INTERNET

Una vez conectado Termolink a la red eléctrica y al sistema de calefacción procederemos a enlazarlo con la red WiFi de la vivienda. Para ello daremos los siguientes pasos.

EL ROUTER

Localizaremos el botón WPS de nuestro router. Para poder enlazar el router con Termolink procederemos a pulsar dicho botón. Una vez pulsado, el router comenzará a buscar dispositivos WiFi durante al menos un minuto (dependiendo de marcas y modelos). Este es el tiempo del que se dispone para realizar el paso siguiente.

CONFIGURACION

Mientras el router está buscando dispositivos WiFi, pulsaremos el botón ◙ de Termolink durante 5 segundos.

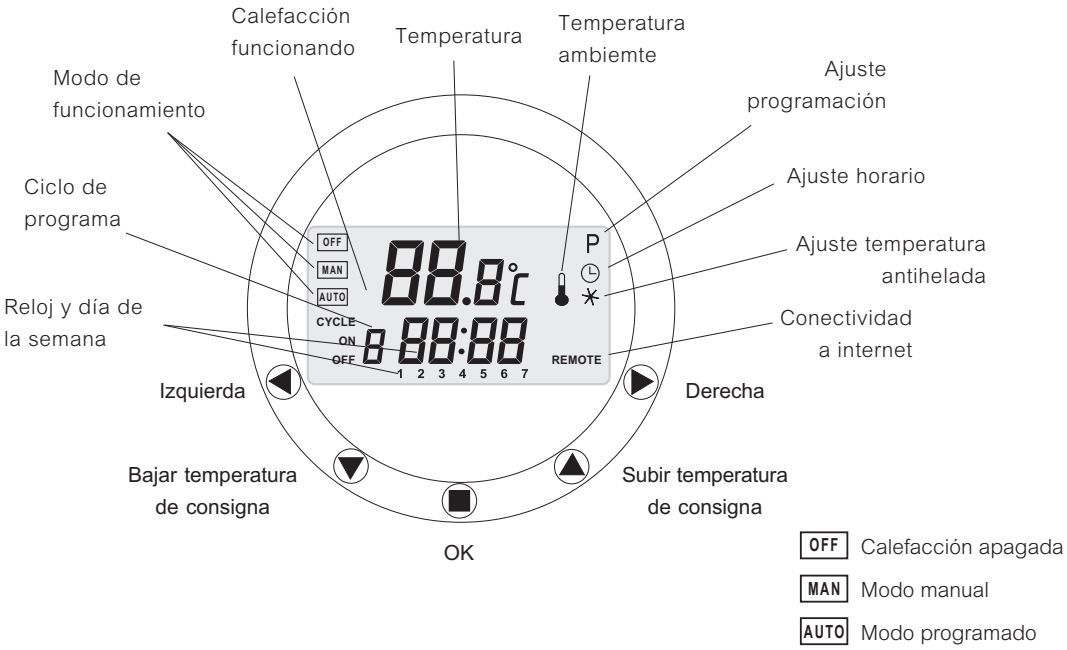
El piloto verde de Termolink comenzará a parpadear más rápido, esto nos indica que Termolink ya se está comunicando con el router.

COMUNICACION ESTABLECIDA

A partir de este momento los dos dispositivos dialogan y se intercambian información de configuración. Este proceso tarda aproximadamente 2 minutos. Al cabo de este tiempo aparecerá en Termolink la palabra REMOTE. Esto significa que nuestro dispositivo está listo para comunicarse con el exterior.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL TERMOSTATO EN MODO LOCAL

PANTALLA PRINCIPAL



INSTRUCCIONES DE USO

PANTALLA PRINCIPAL

En ella aparecen, el modo de funcionamiento, la temperatura ambiente medida, la hora actual y el día de la semana.

MODO DE FUNCIONAMIENTO

Existen 3 modos de funcionamiento:

OFF (apagado).
la calefacción permanece apagada.

MAN (manual).
Con la tecla ▼ bajamos la temperatura deseada y con la tecla ▲ la subimos

AUTO (automático).
El termostato comandará la calefacción en función de los ciclos horarios programados.

Pulsando la tecla ◀ se cambia sucesivamente el modo de funcionamiento de la calefacción.

SUBIR O BAJAR LA TEMPERATURA

En el modo **MAN** el equipo funciona como un termostato normal. Con la tecla ▼ bajamos la temperatura deseada y con la tecla ▲ la subimos.

Al pulsar cualquiera de estas teclas aparecerá en pantalla la temperatura de consigna a la que se desea que se ponga la estancia. Si se permanece pulsando la consigna aumentará o disminuirá rápidamente.

FUNCIONANDO SEGUN PROGRAMACION

En el modo automático, el termostato pasará a funcionar según la programación establecida durante toda la semana.

AJUSTANDO LA HORA ACTUAL

Pulsamos la tecla ▶ hasta visualizar el reloj 🕒.
A continuación se pulsa la tecla ■ para confirmar la selección y aparecerá la siguiente pantalla en la que el día de la semana parpadea. En esta posición ajustaremos el día de la semana con las teclas ▼ o ▲. Veremos parpadear los días de la semana a medida que pulsamos dichas teclas. Dejaremos de pulsar cuando el día de la semana coincida con el actual. Para seguir ajustando las horas, los minutos,.. pulsaremos la tecla ▶. Veremos parpadear lo seleccionado y con las teclas ▼ y ▲ ajustaremos lo seleccionado.

Cuando esté ajustado el reloj confirmaremos con la tecla ■.

AJUSTANDO LA TEMPERATURA ANTIHELADA

Desde la pantalla principal pulsamos la tecla ▶ hasta que veamos el icono ✳.
A continuación pulsamos la tecla OK para confirmar. En la pantalla aparecerá la temperatura de consigna mínima. Esta temperatura sería a la que el termostato en modo automático pondría en marcha la calefacción a pesar de no estar prevista la entrada en funcionamiento. Esto se realiza para evitar que pueda bajar la temperatura de la estancia demasiado en caso de una helada.

PROGRAMANDO LA CALEFACCION

Pulsando la tecla ▶ una vez se visualizará la letra Ⓟ en la esquina superior derecha.
A continuación se pulsa la tecla ■ para confirmar la selección y aparecerá la pantalla de programación.
Lo primero que se nos ofrece para cambiar es el día de la semana. Si empezamos a programar desde el primer día volveremos a pulsar la tecla ▶ para ajustar la primera hora de conexión de la calefacción o sea la primera franja horaria de funcionamiento.
Mediante las teclas ▼ o ▼ ajustaremos la hora de conexión.
Pulsamos la tecla ▶ para ajustar esta vez los minutos.
Una vez ajustados volvemos a pulsar la tecla ▶ y podremos ajustar la temperatura de consigna de la primera franja del primer día con las teclas ▼ o ▼.

La próxima vez que pulsemos la tecla ▶ será para ajustar la hora y minutos del apagado de la calefacción de esa franja de ese día.

A continuación al pulsar la tecla ▶ se nos presenta el siguiente ciclo de programación de ese día. Procederemos como antes para ajustar el ciclo completo. Si se deja el ciclo a ceros el dispositivo no lo tendrá en cuenta y pasará a aplicar el siguiente.

Continuaremos programando de la misma manera cada uno de los ciclos horarios con cada consigna. Si pulsamos en cualquier momento la tecla ■, saldremos de la pantalla de programación confirmando toda la programación.

ALDEA DOMOTICA, S.L.
Senda Gonzalo Bilbao 5
01008 Vitoria-Gasteiz (SPAIN)
info@termostatowifi.com
Tel. +34 945 29 80 03